



# Le vie dell'acqua

## Usi, abusi e percorsi dagli Appennini al mare

### I. PREMESSA: come e perché di un progetto

*"...non smuoverai una zolla al Monte Fumaiolo senza che ne risenta il corso d'acqua a Roma, o il litorale di Ostia"*

*Giuliano Cannata "I Fiumi della Terra e del Tempo"*

Da anni alcune associazioni studiano, a vario livello, le aree interne con particolare attenzione alle terre appenniniche. In particolare, si sta riflettendo su come rendere praticabile una nuova alleanza tra i paesi della costa adriatica e la montagna, in questo caso i Monti Sibillini. Con tale obiettivo sono state realizzate negli ultimi due anni iniziative pubbliche da parte dell'associazione "e quindi il monte. Rete solidale dalla costa per la montagna" (sorta a Recanati nel 2018) e dei Cantieri Mobili di Storia, un progetto itinerante nelle comunità del doposisma, a cui -insieme all'istituto Storico di Macerata- sta lavorando da sei anni un gruppo di storici, studiosi, ricercatori e attivisti del territorio appenninico.

Avvalendosi di queste esperienze e delle competenze maturate, **Infinito Vita- Mutua del Credito Cooperativo** ha pensato di rivolgersi al mondo della scuola, per iniziare un percorso di informazione e sensibilizzazione che avrà come tema centrale la risorsa acqua, nell'ambito di quegli elementi naturali che da qualche anno sono stati normati e valorizzati con la definizione di "servizi ecosistemici". Riteniamo che costruire un percorso formativo partendo da una delle risorse essenziali per la nostra sopravvivenza, come l'acqua, sia molto importante in un momento storico marcato in modo sempre

più accelerato dalla crisi climatica con lunghi periodi di siccità e segnato recentemente dalla drammatica vicenda dell'alluvione, che ha colpito un vasto territorio delle Marche. Rispetto alla gestione dell'acqua, sono aumentate l'informazione e la sensibilizzazione istituzionale, ma è completamente assente la promozione di una visione sistemica che faccia crescere il grado di consapevolezza sullo stretto legame tra la preservazione della risorsa idrica in montagna ed i consumi, spesso irresponsabili nelle aree urbanizzate.

È da queste considerazioni che ha preso avvio il nostro progetto (senza alcun onere per le scuole) di una **formazione online per insegnanti**, nel corso della quale esperti e docenti di tre università (Politecnica delle Marche, Università degli Studi di Camerino e del Molise) affronteranno tematiche di portata generale (strettamente legate agli obiettivi per lo sviluppo sostenibile dell'Agenda 2030 e delle circolari ministeriali relative all'insegnamento di Educazione Civica), insieme ad aspetti ed esperienze locali, secondo la dinamica globale-locale che sempre più dovrebbe caratterizzare i processi di insegnamento-apprendimento.

Quello che ci apprestiamo a proporre e a realizzare insieme alle scuole vuole essere una sorta di **progetto pilota** al quale potrebbero seguirne altri negli anni prossimi, sulla scia delle risposte delle scuole stesse e dei suggerimenti che i docenti vorranno proporre in occasione del confronto e della restituzione finali.



# Le vie dell'acqua

Usi, abusi e percorsi dagli Appennini al mare

## 2. DESTINATARI

Il Progetto si rivolge ai docenti di ogni ordine e grado di scuola che siano interessati alle tematiche del corso online e, in particolare modo, a coloro che intendano avviare e realizzare un percorso didattico con la/e propria/e classi.

## 3. DURATA/ARTICOLAZIONE

Il Progetto prevede una durata annuale:  
**ANNO SCOLASTICO 2022/2023**  
con le seguenti scansioni temporali:

### **14 dicembre 2022**

Presentazione della scheda di adesione (vedi modello allegato) al seguente indirizzo di posta elettronica: [info@infinitovita.it](mailto:info@infinitovita.it)

### **Dicembre 2022- Aprile 2023**

Svolgimento della formazione online e dell'educational tour (vedi scheda)

### **Ottobre 2023**

Organizzazione da parte di Infinito Vita di uno spazio di confronto e di dibattito da parte dei docenti che hanno partecipato al corso, con la possibilità di una restituzione, sotto forma di report, delle esperienze didattiche realizzate.

## 4. CONTATTI

[info@infinitovita.it](mailto:info@infinitovita.it)  
3334530986 (Paolo Coppari)  
3315059706 (Giulia Mosca)

Ai docenti verrà rilasciato un attestato valido per la formazione in servizio

# Le vie dell'acqua

Usi, abusi e percorsi dagli Appennini al mare

## FORMAZIONE ONLINE

// dicembre 2022 - febbraio 2023  
ore 17 - 19

### PROGRAMMA

**20/12/2022**

#### INTRODUZIONE AL CORSO

Paolo Coppari (Istituto Storico Macerata, Cantieri Mobili di Storia)

#### CHE COSA SONO I SERVIZI ECOSISTEMICI?

Paolo Piacentini (Esperto nazionale cammini)

#### PAESAGGI ED ECOSISTEMI ACQUATICI DELL' APPENNINO UMBRO - MARCHIGIANO

Alessandro Rossetti (Biologo del Parco Nazionale dei Monti Sibillini)

**09/01/2023**

#### L'ACQUEDOTTO DEL NERA - QUALE PATTO FRA TERRITORI NELLA NOSTRA PROVINCIA?

Massimo Principi (A.A.t.o. 3 Marche)  
Andrea Pollastrelli (Società per l'Acquedotto del Nera)

**17/01/2023**

#### CULTURA E GEOPOLITICA DELL' ACQUA: LA GESTIONE DELL' ACQUA NELLE STRATEGIE POLITICHE E SOCIALI DELLE MARCHE

Andrea Dignani (Geologo, consulente riserva regionale Ripa Bianca- Jesi)  
Leonardo Marotta (esperto problematiche di gestione idrico-ambientale)

#### DIGHE, LAGHI ARTIFICIALI E BACINI IDROELETTRICI TRA SVILUPPO ECONOMICO E QUESTIONI AMBIENTALI

Augusto Ciuffetti (Università Politecnica delle Marche, Cantieri Mobili di Storia)

**02/02/2023**

#### CRISI AMBIENTALI E DISSESTI IDROGEOLOGICI NELLA STORIA DELLE MARCHE

Marco Moroni (Università Politecnica delle Marche, Cantieri Mobili di Storia)

#### RISCHI E RISORSE NATURALI: QUEL FILO ROSSO CHE LEGA LA MONTAGNA ALLA COSTA

Emanuele Tondi (Università degli Studi di Camerino)

**08/02/2023**

#### LA SPERIMENTAZIONE NELL'ISTITUTO PAOLETTI DI PIEVE TORINA: UNA STRATEGIA PER RINNOVARE UN TERRITORIO. SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, SOCIALE ED ECONOMICA NELLE AREE MONTANE

Maura Antonini, Monica Raponi (docenti I.C. "Mons. Paoletti" - Pieve Torina)

#### PATRIMONI DELL' ACQUA: PROCESSI DI SALVAGUARDIA E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE, DEI SAPERI E DELLE PRATICHE DELL' ACQUA NEI PAESAGGI AGRARI E NEI TERRITORI

Letizia Bindi, Jacopo Trivisonno (Università degli Studi del Molise)

## EDUCATIONAL TOUR

// aprile 2023

**15/04/2023** - orario da concordare

#### EDUCATIONAL TOUR PER I DOCENTI Marta Zarelli (Guida Ambientale Escursionistica)

Un'attività di educazione ambientale e un percorso di interpretazione del paesaggio lungo il Sentiero Natura del Lago di Fiastra. Il racconto delle vicende storiche che hanno interessato la nascita dell'invaso artificiale del Fiastrone sono lo spunto per un racconto su come dinamiche di tipo economico abbiano influito sulla trasformazione del paesaggio e della comunità della Valle del Fiastrone.

# Le vie dell'acqua

Usi, abusi e percorsi dagli Appennini al mare

## PerCORSI d'ACQUA

Per le classi che parteciperanno al progetto verranno messi a disposizione esperti e guide ambientali escursionistiche per eventuali incontri in presenza e uscite nel territorio appenninico, tra le quali:

- VISITA ALLA CAPTAZIONE  
DELL' ACQUEDOTTO DEL NERA PRESSO LA  
SORGENTE SAN CHIDO A  
CASTELSANTANGELO SUL NERA

- IL PERCORSO DELLE ACQUE, FINO AL  
MULINO – PIEVE TORINA:  
<https://www.raccontidellostomaco.it/il-percorso-delle-acque-di-pieve-torina/>

- LUNGO LE VIE DELL' ACQUA  
Esperienze didattiche e territoriali a cura dell'I.C  
"Mons. Paoletti" di Pieve Torina

## SCHEMA DI ADESIONE

### LE VIE DELL'ACQUA

### Usi, abusi e percorsi dagli Appennini al mare

da inviare entro il 14 dicembre 2022 a:

info@infinitovita.it

Scuola (denominazione): \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

Telefono: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Docente/i: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

#### Eventuali classi partecipanti

Classe /sezione/ n° partecipanti: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

Il dirigente scolastico  
(timbro della scuola e firma)